

**PERBANDINGAN PERAN ASEAN PLUS THREE EMERGENCY RICE
RESERVE (APTERR) DALAM MENJAMIN AKSESIBILITAS PANGAN
SAAT BENCANA ALAM DI MYANMAR DAN FILIPINA**

Disusun dan Diajukan untuk Memenuhi Salah Satu Persyaratan Memperoleh

Gelar Sarjana Ilmu Sosial (S.Sos) Strata-1

SKRIPSI



RIZKA ZAHROTUN KHOIRINA

201510360311053

**PROGRAM STUDI HUBUNGAN INTERNASIONAL
FAKULTAS ILMU SOSIAL DAN ILMU POLITIK
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH MALANG**

2020

SKRIPSI

Dipersiapkan dan disusun oleh :

RIZKA ZAHROTUN KHOIRINA

201510360311053

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji Skripsi
dan dinyatakan


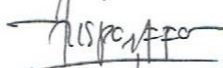
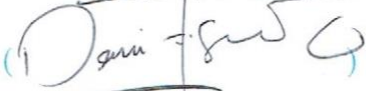

LULUS

Sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar
Sarjana (S-1) Hubungan Internasional

Pada hari Jum'at, 27 Desember 2019

Di hadapan Dewan Penguji

Dewan Penguji :

1. **Najamuddin Khairur Rijal, M.Hub.Int** ()
2. **Peggy Puspa Haffsari, M.Sc., M.Si** ()
3. **Dedik Fitrah Suhermanto, M.Hub.Int** ()
4. **Ruli Inayah Ramadhoan, M.Si** ()

Mengetahui,
Wakil Dekan I Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik



Dr. Dyan Esri Kurniawati, M.Si.

PERBANDINGAN PERAN *ASEAN PLUS THREE EMERGENCY RICE RESERVE* (APTERR) DALAM MENJAMIN AKSESIBILITAS PANGAN SAAT BENCANA ALAM DI MYANMAR DAN FILIPINA

Diajukan Oleh :

RIZKA ZAHROTUN KHOIRINA

201510360311053

Telah disetujui
Senin /20 Januari 2020

Pembimbing I



Najamuddin Khairur Rijal, M.Hub.Int

Pembimbing II



Peggy Puspa Haffsari, M.Sc., M.Si.

Wakil Dekan I



Dr. Dyah Estu Kurniawati, M.Si

Ketua Program Studi
Hubungan Internasional



M. Svaprin Zahidi, MA

BERITA ACARA BIMBINGAN SKRIPSI

Nama : Rizka Zahrotun Khoirina

NIM : 201510360311053

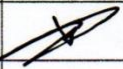

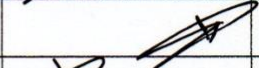



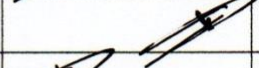



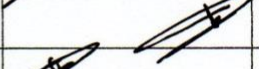

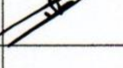



Program Studi : Hubungan Internasional

Judul Skripsi : “PERBANDINGAN PERAN *ASEAN PLUS THREE EMERGENCY RICE RESERVE* (APTERR) DALAM MENJAMIN AKSESIBILITAS PANGAN SAAT BENCANA ALAM DI MYANMAR DAN FILIPINA”

Kronologi Bimbingan : 1. Najamuddin Khairur Rijal, M.Hub.Int.

2. Peggy Puspa Haffsari, M.Sc., M.Si.

Kronologi Pimbingan :

Tanggal	Paraf Pembimbing		Keterangan
	Pembimbing 1	Pembimbing 2	
20 Agustus 2018			Pengajuan Judul Skripsi
6 Februari 2019			ACC BAB I
21 Februari 2019			Seminar Proposal
28 November 2019			Acc BAB II
4 Desember 2019			Acc BAB III
4 Desember 2019			Acc BAB IV
5 Desember 2019			ACC BAB V
8 Desember 2019			ACC Sidang Skripsi

Malang, 8 Desember 2019

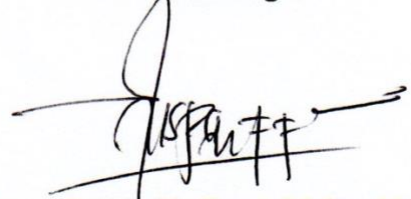
Mengetahui,

Pembimbing I



Najamuddin Khairur Rijal, M.Hub.Int.

Pembimbing II



Peggy Puspa Haffsari, M.Sc., M.Si.

PERNYATAAN ORISINALITAS

Yang bertandatangan di bawah ini :

Nama : Rizka Zahrotun Khoirina

NIM : 201510360311053

Fakultas : Ilmu Sosial dan Ilmu Politik

Program Studi : Hubungan Internasional

Menyatakan bahwa Karya Ilmiah (Skripsi) dengan Judul :

“PERBANDINGAN PERAN *ASEAN PLUS THREE EMERGENCY RICE RESERVE* (APTERR) DALAM MENJAMIN AKSESIBILITAS PANGAN SAAT BENCANA ALAM DI MYANMAR DAN FILIPINA”,
Adalah bukan karya tulis ilmiah (skripsi) orang lain, sebagian ataupun seluruhnya, kecuali dalam bentuk kutipan yang telah saya sebutkan sumbernya dengan benar.

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya dan apabila pernyataan ini tidak benar, saya bersedia mendapatkan sanksi sesuai dengan ketentuan yang berlaku.

Malang, 8 Desember 2019

Yang menyatakan,



(Rizka Zahrotun Khoirina)

NIM : 201510360311053

ABSTRAKSI

Rizka Zahrotun Khoirina, 2019, 201510360311053, Universitas Muhammadiyah Malang, Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik, Jurusan Hubungan Internasional, Perbandingan Peran *ASEAN Plus Three Emergency Rice Reserve* (APTERR) dalam Menjamin Aksesibilitas Pangan saat Bencana Alam di Myanmar dan Filipina. Pembimbing I : Najamuddin Khairur Rijal, M.Hub.Int. Pembimbing II : Peggy Puspa Haffsari, M.Sc., M.Si.

Penelitian ini membahas tentang Perbandingan Peran APTERR dalam menjamin aksesibilitas pangan saat bencana alam di Myanmar dan Filipina. Terkait dengan menjamin aksesibilitas pangan, APTERR berperan dalam menjaga harga beras tetap stabil baik di Myanmar dan Filipina.

Penelitian ini menggunakan konsep Tata Kelola Ketahanan Pangan Regional untuk membantu menjelaskan tentang penanganan isu ketahanan pangan dengan metode komparatif deskriptif. Penulis kemudian mengkonseptualisasikan konsep tersebut pada pembentukan cadangan pangan regional yang disebut APTERR. Untuk menjamin aksesibilitas pangan, hal tersebut diimplementasikan melalui stabilisasi harga beras.

Berdasarkan penelitian diatas, dalam konteks Myanmar dan Filipina, dalam menjaga stabilitas harga beras dilakukan melalui pemberian bantuan yang disesuaikan dengan kebutuhan negara.

Kata Kunci: APTERR, stabilisasi harga beras, Myanmar, Filipina

Malang, 8 Desember 2019

Penulis



Rizka Zahrotun Khoirina

Mengetahui,

Pembimbing I



Najamuddin Khairur Rijal, M.Hub.Int.

Pembimbing II



Peggy Puspa Haffsari, M.Sc., M.Si.

ABSTRACT

Rizka Zahrotun Khoirina, 2019, 201510360311053, University of Muhammadiyah Malang, Faculty of Social and Political Sciences, Course of International Relations, Comparative Study: the Role of ASEAN Plus Three Emergency Rice Reserve (APTERR) Ensuring Food Accessibility During Natural Disasters in Myanmar and Philippines. Main Supervisor : Najamuddin Khairur Rijal, M.Hub.Int. Co-Supervisor : Peggy Puspa Haffsari, M.Sc., M.Si.

This study discussed the comparative study: the role of APTERR to ensure food accessibility during a natural disaster in Myanmar and the Philippines. In order ensuring food accessibility, APTERR has the role to maintain the rice price stability in Myanmar and Philippines.

This research adopts a conceptual approach which is the Regional Food Security Governance (RFSG) perspective to develop a conceptual framework about tackling food security issues with a comparative descriptive method. Author then contextualizes this framework for the establishment of regional food reserve namely APTERR. In order ensuring food accessibility, it is implemented through maintaining rice price stability.

Based on this research, in the context of Myanmar and Philippine, a way to stabilize the rice price is by the food assistance based on country needs.

Keywords: APTERR, rice price stability, Myanmar, Philippines.

Malang, 8 December 2019

Author



Rizka Zahrotun Khoirina

Acknowledgement,

Main Supervisor



Najamuddin Khairur Rijal, M.Hub.Int.

Co-Supervisor



Peggy Puspa Haffsari, M.Sc., M.Si.

KATA PENGANTAR

Alhamdulillah hirobbilalamin, segala puji dan syukur kehadiran Allah SWT atas berkah, rahmat dan hidayah-Nya yang senantiasa dilimpahkan kepada penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul “Perbandingan Peran ASEAN Plus Three Emergency Rice Reserve (APTERR) dalam Melindungi Aksesibilitas Pangan Pasca Bencana Alam di Myanmar dan Filipina” sebagai salah satu persyaratan memperoleh Gelar Sarjana Ilmu Sosial (S.Sos) Strata-1.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari kesempurnaan karena menyadari segala keterbatasan yang ada. Untuk itu, demi sempurnanya skripsi ini, penulis sangat membutuhkan dukungan dan sumbangsih pikiran berupa kritik dan saran yang bersifat membangun.

Dalam proses penyusunan skripsi ini, tentunya adanya hambatan dan rintangan yang penulis hadapi, namun berkat dari bimbingan, dukungan moral dan emosional serta doa dari beberapa pihak penulis dalam menyelesaikan skripsi ini dengan baik. Untuk itu penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih yang sebesar besarnya kepada:

1. Orang tua, ayahanda tercinta Bapak Rakup dan Ibu Titis Muawanah, serta keluarga besar penulis, yang telah memberikan curahan kasih sayang, dukungan moral dan spiritual yang tiada henti kepada penulis sehingga penulis mendapatkan Ridha Allah SWT untuk dapat menyelesaikan skripsi ini.
2. Dosen pembimbing yang luar biasa, Bapak Najamuddin Khairur Rijal, M.Hub.Int. selaku pembimbing pertama dan Ibu Peggy Puspa Haffsari, M.Sc., M.Si. selaku pembimbing kedua, yang telah memberikan arahan, dukungan, tambahan ilmu yang begitu luar biasa, solusi-solusi yang begitu bermanfaat bagi penulis selama proses penyusunan skripsi, serta hal-hal yang luar biasa lainnya yang berguna bagi penulis.

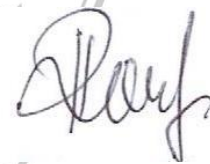
3. Dosen penguji, Bapak Dedik Fitra Suhermanto, M.Hub.Int. dan Bapak Ruli Inayah Ramadhon, M.Si. yang telah memberikan masukan, kritik dan saran yang membangun terhadap skripsi ini.
4. Ibu Dr. Dyah Estu Kurniawati, M.Si, selaku Wakil Dekan I Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik serta selaku dosen yang telah memberikan kesempatan kepada penulis untuk belajar dan merasakan pengalaman kerja sebagai asisten riset, memberikan kesempatan untuk belajar banyak hal baru serta ilmu tambahan yang begitu luar biasa. Penulis ingin mengucapkan begitu banyak terima kasih untuk dukungan baik moral maupun emosional yang diberikan kepada penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini.
5. Seluruh Dosen Prodi Hubungan Internasional Universitas Muhammadiyah Malang, atas segala ilmu yang telah diberikan selama perkuliahan sehingga bermanfaat dan menjadi bekal dalam penulisan skripsi ini maupun bakal untuk studi kedepannya.
6. Para pejabat dan Staf Badan Ketahanan Pangan (BKP), Kementerian Pertanian Republik Indonesia, khususnya Ibu Nita Yulianis, M.Si. selaku Kepala Bidang Cadangan Pangan, serta Ibu Nani Kurniadi selaku Staff Bidang Cadangan Pangan, yang bersedia memberikan informasi dan data yang dapat membantu penulis dalam proses penyelesaian skripsi.
7. Kepada Bapak Yudi Fitriandi selaku Kasubdit Komoditi dan Sumber Daya Mineral, Bapak Meugah Suriyan Sanggamara dan Ibu Rakainta Madaniya selaku Pejabatn Fungsional Diplomat Direktorat Kerja Sama Ekonomi ASEAN, Kementerian Luar Negeri Republik Indonesia, yang bersedia memberikan masukan, arahan, dukungan dan bantuan koneksi serta tambahan informasi terkait penelitian ini.
8. Sahabat-sahabat penulis, Jatu, Esti, Ifah, Fitria, Wulan, Malikha, Dwi, Novita, Andin, Idel, Kiki, Nadya, Rangga, Faza, Faris, Gigih, Yodia, yang telah memberikan banyak dukungan, doa, saran, kritik, dan hal positif lainnya.

9. Kepada seluruh teman seperjuangan HI UMM angkatan 2015 yang tidak dapat disebutkan satu persatu, penulis ingin mengucapkan terimakasih telah berjuang bersama di empat tahun ini, terima kasih telah banyak membantu dalam penyusunan skripsi ini.
10. Sehabat-sahabat penulis Ifa Masulani dan Rifky Aufa yang telah memberikan dukungan, doa, dan semangat dalam proses penyusunan skripsi ini.
11. Teman-teman KKN, Nida, Caca, Senia, Desty, Ima yang telah memberikan dukungan, doa, dan semangat kepada penulis dalam proses penyelesaian skripsi ini.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih memiliki banyak kekurangan karena keterbatasan yang dimiliki penulis, oleh karena itu penulis sangat terbuka terhadap kritik dan saran yang bersifat membangun sehingga dapat membantu memberikan perbaikan. Akhir kata, penulis berharap skripsi ini dapat memberikan manfaat dan menambah wawasan bagi siapa saja yang membacanya.

Malang, 8 Desember 2019

Penulis Skripsi



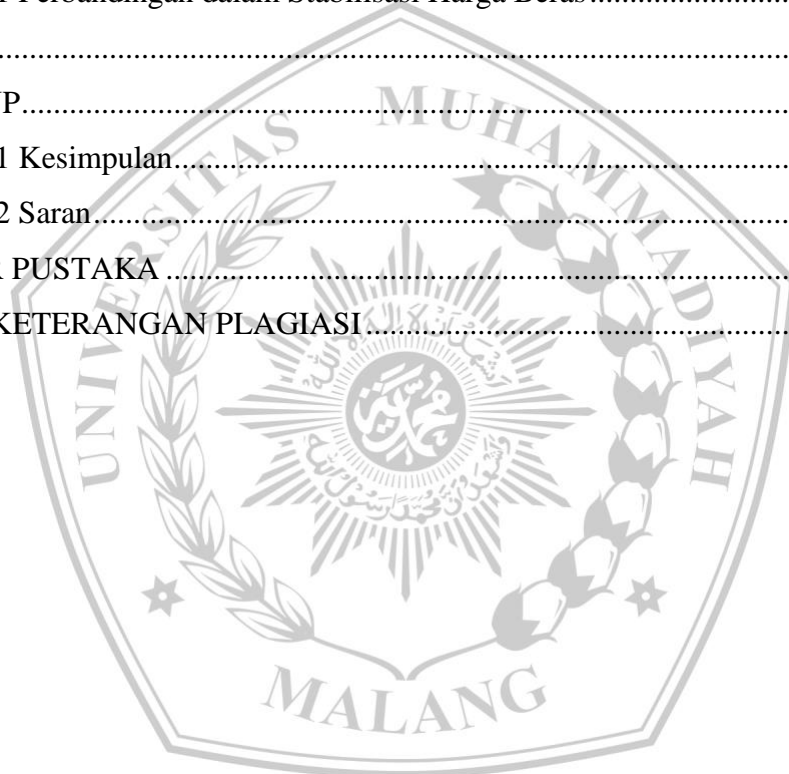
Rizka Zahrotun Khoirina

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	ii
LEMBAR PERSETUJUAN	iii
BERITA ACARA BIMBINGAN	iv
PERNYATAAN ORISINALITAS	v
ABSTRAKSI	vi
ABSTRACT.....	vii
KATA PENGANTAR	viii
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR GAMBAR	xiv
DAFTAR TABEL.....	xv
DAFTAR GRAFIK.....	xvi
DAFTAR SINGKATAN	xvii
BAB I.....	1
PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	7
1.3 Tujuan Penelitian.....	7
1.4 Manfaat Penelitian.....	7
1.5 Penelitian Terdahulu	8
1.6 Landasan Konseptual	21
1.6.1 Konsep Tata Kelola Ketahanan Pangan Regional.....	21

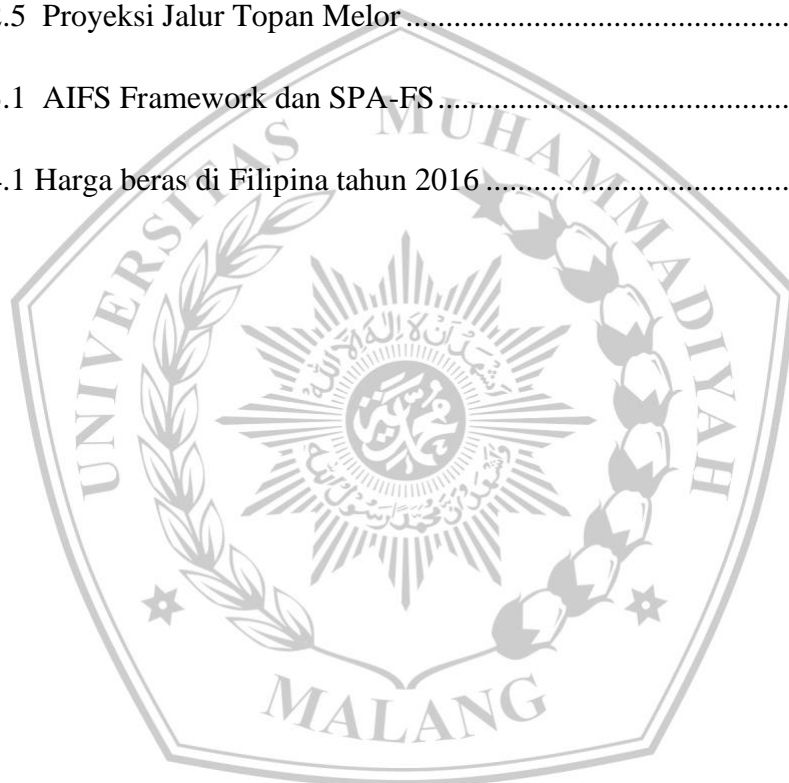
1.7 Metodologi Penelitian	27
1.7.1 Jenis Penelitian	27
1.7.2 Metode Analisa.....	27
1.7.3 Batasan Penelitian	28
1.7.3.1 Batasan Materi.....	28
1.7.3.2 Batasan Waktu.....	28
1.7.4 Teknik Pengumpulan Data	28
1.8 Argumen Dasar	28
1.9 Sistematika Penelitian	30
BAB II.....	32
Cadangan Pangan Regional dan Dinamika Bencana Alam di Myanmar dan Filipina	32
2.1 Pembentukan Cadangan Pangan Regional.....	32
2.2 Gambaran Bencana Alam di Myanmar Tahun 2015	40
2.2.1 Latar Belakang Banjir di Myanmar	40
2.2.2 Dampak Pada perumahan dan Infrastruktur	43
2.2.3 Dampak Pada Pertanian (Padi)	45
2.2.4 Dampak Banjir pada Aksesibilitas Pangan	49
2.3 Respon Pemerintah Myanmar dan Mitigasi Ketahanan Pangan Pasca Bencana.....	57
2.4 Gambaran Bencana Alam di Filipina Tahun 2015.....	60
2.4.1 Latar Belakang Banjir di Filipina	60
2.4.2 Dampak pada Perumahan dan Infrastruktur	63
2.4.3 Dampak pada Pertanian (Padi).....	65
2.4.4 Dampak pada Aksesibilitas Pangan	66
2.5 Respon Pemerintah Filipina dan Mitigasi Ketahanan Pangan Pasca Bencana.....	71
BAB III	74
Tata Kelola Ketahanan Pangan ASEAN Plus Three.....	74

3.1 Pembentukan APTERR Berdasarkan Konsep Tata Kelola Ketahanan Pangan Regional.....	74
3.1.1 Dimensi Kelembagaan.....	78
3.1.2 Dimensi Normatif.....	85
3.1.3 Dimensi Fungsional.....	87
BAB IV	89
Perbandingan Peran APTERR dalam Menjamin Aksesibilitas Pangan di Myanmar dan Filipina	89
4.1 Perbandingan dalam Stabilisasi Harga Beras	89
BAB V.....	103
PENUTUP.....	103
5.1 Kesimpulan.....	103
5.2 Saran.....	104
DAFTAR PUSTAKA	105
SURAT KETERANGAN PLAGIASI.....	115



DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Mekanisme Perilisan Beras APTERR.....	40
Gambar 2.2 Banjir berdampak pada kota-kota di myanmar	42
Gambar 2.3 Dampak banjir dan tanah longsor di Myanmar	43
Gambar 2.4 Jumlah orang yang terkena dampak banjir di setiap wilayah di Myanmar	44
Gambar 2.5 Proyeksi Jalur Topan Melor	62
Gambar 3.1 AIFS Framework dan SPA-FS	84
Gambar 4.1 Harga beras di Filipina tahun 2016	98



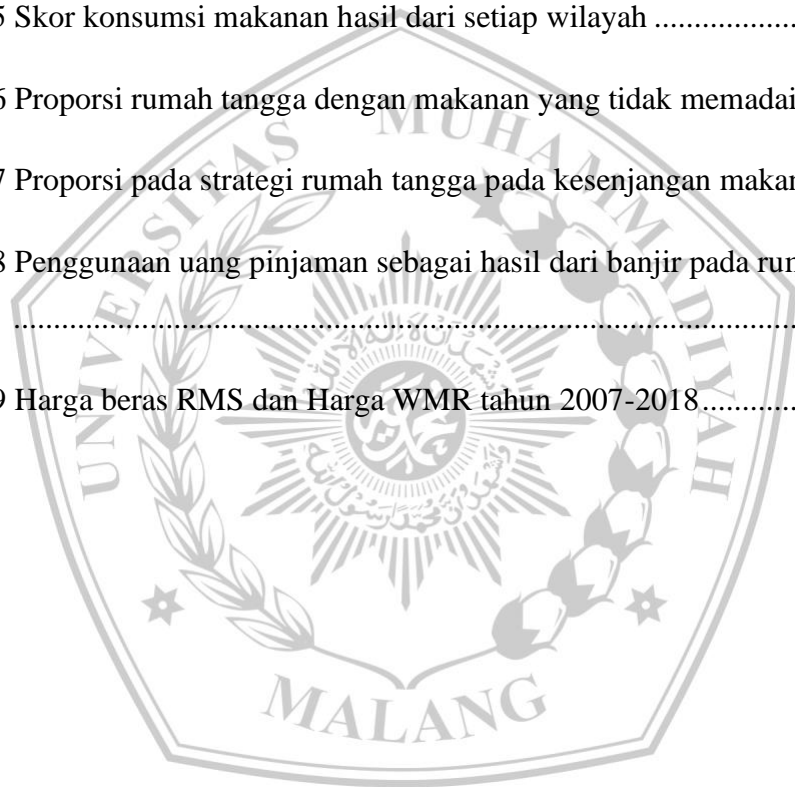
DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Penelitian Terdahulu	18
Tabel 1.2 Sistematika Penulisan	30
Tabel 2.1 Kontribusi Tahunan untuk Biaya Operasional 2012-2016	36
Tabel 2.2 Kontribusi Modal untuk Dana Abadi.....	37
Tabel 2.3 Jumlah Cadangan beras yang Disisihkan Setiap Negara	38
Tabel 4.1 Harga beras di Myanmar tahun 2016.....	97



DAFTAR GRAFIK

Grafik 2.1 Kepadatan Penduduk di Myanmar tahun 1973,1983 dan 2014..	47
Grafik 2.2 Produk Domestik Bruto (PDB) Myanmar	51
Grafik 2.3 Myanmar (Yangon) - Beras (Emata, Manawthukha) harga grosir (MMK/kg)	52
Grafik 2.4 Sumber utama beras berdasarkan rumah tangga	53
Grafik 2.5 Skor konsumsi makanan hasil dari setiap wilayah	54
Grafik 2.6 Proporsi rumah tangga dengan makanan yang tidak memadai ..	55
Grafik 2.7 Proporsi pada strategi rumah tangga pada kesenjangan makanan	55
Grafik 2.8 Penggunaan uang pinjaman sebagai hasil dari banjir pada rumah tangga	56
Grafik 2.9 Harga beras RMS dan Harga WMR tahun 2007-2018.....	68



DAFTAR SINGKATAN



AEC	: <i>ASEAN Economic Community</i>
AESs	: <i>Agro-Ecological Zonas</i>
AERR	: <i>ASEAN Emergency Rice Reserve</i>
AFSR	: <i>Agreement on the ASEAN Food Security Reserve</i>
AISF	: <i>ASEAN Integrated Food Security Framework</i>
AMAF	: <i>Three Ministers on Agriculture and Forestry</i>
APSC	: <i>ASEAN Political-Security Community</i>
APT	: <i>ASEAN Plus Three</i>
APTERR	: <i>ASEAN Plus Three Emergency Rice Reserve</i>
ASCC	: <i>ASEAN Socio-Cultural Community</i>
ASEAN	: <i>Association of South East Asian Nations</i>
ASEAN ERAT	: <i>the ASEAN Emergency Response and Assessment Team</i>
CDP	: <i>Cadangan Beras Darurat</i>
DA	: <i>Department of Agriculture</i>
ECOWAS	: <i>The Economic Community of West African States</i>
EDSM	: <i>Enhanced Dispute Settlement Mechanism</i>
EFR	: <i>Emergency Food Reserve</i>
ERCC	: <i>Emergency Response Coordination Centre</i>
FAF	: <i>Food, Agriculture and Forestry</i>
FAO	: <i>Food Agriculture Programme</i>
FCS	: <i>the Food Consumption Score</i>

FSI	: <i>Food Security Index</i>
IMF	: <i>International Monetary Fund</i>
MPT	: <i>Myanmar Posts and Telecommunications</i>
NFA	: <i>National Food Authority</i>
NFSG	: <i>National Food Security Governance</i>
NNDMC	: <i>the National Natural Disaster Management Committee</i>
NPAFN	: <i>National Plan of Action for Food and Nutrition</i>
OAE	: <i>the Office of Agricultural Economics</i>
PAGASA	: <i>the Philippine Atmospheric, Geophysical and Astronomical Services Administration</i>
PAR	: <i>Philippine Area of Responsibility</i>
PDB	: <i>Produk Domestik Bruto</i>
PDNA	: <i>Post-Disaster Needs Assessment</i>
RCC	: <i>the Recovery Coordination Committee</i>
RFSG	: <i>Regional Food Security Governance</i>
RMS	: <i>Regular milled rice</i>
SAARC	: <i>The South Asian Association for Regional Cooperation</i>
SAWTEE	: <i>South Asia Watch on Trade, Economics and Environment</i>
SPA-FS	: <i>the Strategic Plan of Action on Food Security</i>
STS	: <i>Severe Tropical Storm</i>
TD	: <i>Tropical Depression</i>

TKPR : Konsep Tata Kelola Ketahanan Pangan Regional

UN OCHA : *The United Nations Office for the Coordination of Humanitarian Affairs*

WFP : *World Food Programme*

WMR : *Well-milled rice*



DAFTAR PUSTAKA

E-Book

Food and Agriculture Organization of the United Nations, Crop Prospects and Food Situation: March 2017- No. 1, diakses dalam https://books.google.co.id/books?id=6fJ0DwAAQBAJ&pg=PA23&lpg=PA23&dq=rice+price+in+myanmar+2015+to+2016&source=bl&ots=l98LhxD2YV&sig=ACfU3U2_A92qUdCbCyzczysLObEHwxWEWg&hl=ban&sa=X&ved=2ahUKEwjLsrBEnYznAhVYAXIKHcJpBfcQ6AEwD3oECAgQAQ#v=onepage&q=rice%20price%20in%20myanmar%202015%20to%202016&f=false, (18/01/2020).

Matthias Kalkuhl, Joachim von Braun, Food Price Volatility and Its Implications for Food Security and Policy, diakses dalam https://books.google.co.id/books?id=xNhCDwAAQBAJ&pg=PA414&lpg=PA414&dq=price+volatility+following+typhoon+in+philippine&source=bl&ots=AB0GaGxVPw&sig=ACfU3U3Va7CeLeRaAvLpnysEDkAvuHgXqg&hl=ban&sa=X&ved=2ahUKEwjx07qEhYLnAhVPVH0KHVMwD_4Q6AEwBXoECAoQAQ#v=onepage&q=price%20volatility%20following%20typhoon%20in%20philippine&f=false, (14/01/2020), hal 421

Jurnal dan Artikel Ilmiah

Asian Development Bank, Poverty Analysis, Interim Country Partnership Strategy: Myanmar, 2012–2014, diakses dalam <https://www.adb.org/sites/default/files/linked-documents/icps-mya-2012-2014-pa.pdf>, (1/12/2019)

Catholic Bishops' Conference of the Philippines (Philippines / Typhoon Melor (Local Name "Nona"), diakses dalam https://reliefweb.int/sites/reliefweb.int/files/resources/sitrep_4_-_typhoon_melor_nona_-_nassa_caritas_philippines_003.pdf, (25/11/2019)

Confidential Statement on Food Security in the ASEAN Region, diakses dalam <https://www.asean.org/wp-content/uploads/images/archive/22341.pdf>, (8/01/2020)

- David A. Raitzer, Larry C. Y. Wong, and Jindra Nuella G. Samson, 2015, Myanmar's Agriculture Sector: Unlocking the Potential for Inclusive Growth, ADB Economics Working Paper Series, No.470 | December 2015, diakses dalam <https://www.adb.org/sites/default/files/publication/177652/ewp-470.pdf>, hal 1 (27/11/2019)
- Economic Community (AEC) blueprint, diakses dalam https://www.asean.org/storage/2016/03/AECBP_2025r_FINAL.pdf,
- Edward Clay Chapter 2. Food security: concepts and measurement, the Overseas Development Institute, London, UK, for the FAO Expert Consultation on Trade and Food Security: Conceptualizing the Linkages, diakses dalam <http://www.fao.org/3/y4671e/y4671e06.htm>, (5/10/2019)
- Ernesto O. Brown, Reynaldo V. Eborra and Fezail Luz C. Decena The Current State, Challenges and Plans for Philippine Agriculture, Philippine Council for Agriculture, Aquatic and Natural Resources Research and Development (PCAARRD), Department of Science and Technology (DOST), diakses dalam http://ap.fftc.agnet.org/files/ap_policy/941/941_1.pdf, hal 1 (25/11/2019)
- ESA Workshop, Rome 5-7 December 2011, Good Food Security Governance: The Crucial Premise to the Twin-Track Approach, diakses dalam http://www.fao.org/fileadmin/templates/righttofood/documents/other_documents/2011_good_food_security_gov/FoodSecurityGovernanceWorkshop_backgroundpaper.pdf, (4/11/2019)
- FAO of United Nations, World Food Programme, 2016, special report: FAO/WFP Crop And Food Security Assessment Mission To Myanmar, diakses dalam <https://reliefweb.int/sites/reliefweb.int/files/resources/FAO-WFP%20Crop%20and%20Food%20Security%20Assessment%20Mission%20to%20Myanmar.pdf>, hal 6 (27/11/2019)
- Food And Agriculture Organization Of The United Nations World Food Programme, 2016, Fao/Wfp Crop And Food Security Assessment Mission To Myanmar, Food and Agriculture Organization of the United Nations, World

- Food Programme, diakses dalam <http://www.fao.org/3/a-i5460e.pdf>, hal 15 (30/11/2019)
- Food and Agriculture Organization of United Nations, Typhoon Koppu and Typhon Melor, Final Brief August 2016, diakses dalam <http://www.fao.org/3/a-i6797e.pdf>
- F. Galtier, Cirad, 2016, Can ECOWAS Regional Reserve Project improve the management of food crises in West Africa? Case study report for the ASiST study ‘Which role for food reserve in improving food security in developing countries?, commissioned and funded by the European Commission (DEV-Co), diakses dalam
- Gabrielle Smith, Zoë Scott, Emmanuel Luna and Tanya Lone, 2017, Shock-Responsive Social Protection Systems Research Case study—Post-Haiyan Cash Transfers in the Philippines, diakses dalam <https://www.opml.co.uk/files/Publications/a0408-shock-responsive-social-protection-systems/opm-case-study-2017-srsp-philippines.pdf?noredirect=1> (8/12/2019)
- Government of Union Myanmar, 2015, Myanmar post disasters need assessment of flood and lineslides July-October 2015, diakse dalam <http://documents.worldbank.org/curated/en/646661467990966084/pdf/103631-WP-P157276-PUBLIC-PFLNA-Report-2016.pdf>
- Gumilar Rusliwa Somantri, Memahami Metode Kualitatif , 2005, Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik, Universitas Indonesia, Depok 16424, Indonesia, *MAKARA, SOSIAL HUMANIORA, VOL. 9, NO. 2, DESEMBER 2005: 57-65*, diakses dalam <http://hubsasia.ui.ac.id/old/index.php/hubsasia/article/view/122/110>, (8/12/2019)
- Hermanto, 2014, Peran Cadangan Beras Darurat Di Kawasan Asia Tenggara, *Pusat Sosial Ekonomi dan Kebijakan Pertanian*, hal 73-85, diakses dalam <https://media.neliti.com/media/publications/61836-ID-peran-cadangan-beras-darurat-di-kawasan.pdf> (10/10/2019)

- Htoo Tant, 2018, Myanmar To Seek More Emergency Rice Aid From ASEAN, diakses dalam <https://www.mmtimes.com/news/myanmar-seek-more-emergency-rice-aid-asean.html>, (02/01/2020)
- Iwan Hermawan, 2013, Analisis Perdagangan Beras Dan Ketahanan Pangan Di Negara-Negara Asia Tenggara, Vol 4, no 2 tahun 2013 diakses dalam <https://jurnal.dpr.go.id/index.php/politica/article/view/320>, (7/01/2020)
- Katarzyna Meida, Maria Cury, Food Security Governance in the Southeast Asia Region: from National to Regional Governance, *Historia i Polityka*, No. 20 (27)/2017, pp. 31–48 ISSN 1899-5160, e-ISSN 2391-7652, diakses dalam <http://cejsh.icm.edu.pl/cejsh/element/bwmeta1.element.desklight-17545b0d-3294-4543-8fc7-6718ecec346/c/Marzeda.pdf>, hal 33 (10/10/2019)
- Khin Wah Wah Win, Staff Officer DMH, 2018, Overview of existing Flood forecasting and warning infrastructures in Myanmar Development and Implementation of the Myanmar stand-alone Flash Flood Guidance System (FFGS), Initial Planning Meeting, http://www.wmo.int/pages/prog/hwrf/flood/ffgs/myanmar/documents/planning/day1/d1_6_Overview_existingFloodforecastingWarningInfrastructures-Myanmar.pdf)
- Kunmin Kim, Paula P. Plaza, Building Food Security in Asia through International Agreements on Rice Reserves, ADB Institute, diakses dalam, <https://www.adb.org/sites/default/files/publication/439876/adbi-pb2018-1.pdf>, pada tanggal 30 Agustus 2019
- Mandaluyong City 1550 Metro Manila, Philippines, diakses dalam <https://www.adb.org/sites/default/files/publication/29971/adb-wp-24-climate-change-price-volatility.pdf>, (22/10/2018)
- Marion Napoli, 2011, Towards a Food Insecurity Multidimension Index (FIMI), Master in Human Development and Food Security, diakses dalam <https://pdfs.semanticscholar.org/e37d/ad6f2c3e6d3f159ab68e6c7867b3ea3034ad.pdf>, hal 7 (26/11/2019)

Mark J. Perry, 2017, An economic analysis of market prices v price controls post-natural disasters reveals superiority of market prices, diakses dalam <https://www.aei.org/carpe-diem/an-economic-analysis-of-price-controls-v-market-prices-post-natural-disasters-reveals-superiority-of-market-prices/> , (01/01/2020)

Ms. Lwin Lwin Wai, Fellow from Myanmar, 2018, Assessing the Severity of the Impact of Flood on Infrastructure in Myanmar, Parliamentary Institute of Cambodia, diakses dalam https://www.pic.org.kh/images/2018Research/20180611_Assessing%20the%20Severity%20of%20the%20Impact%20of%20Flood%20on%20Infrastructure%20in%20Myanmar.pdf, hal 7 (30/11/2019)

NASSA/Caritas Philippines(Philippines / Typhoon Melor (Local Name “Nona”), diakses dalam https://reliefweb.int/sites/reliefweb.int/files/resources/sitrep_4_-_typhoon_melor_nona_-_nassa_caritas_philippines_003.pdf, (25/11/2019)

National Disaster Risk Reduction and Management Council, Republic of Philippine, diakses dalam http://ndrrmc.gov.ph/attachments/article/2663/ASitRep_No_19_re_Preparedness_Measures_and_Effects_of_Typhoon_NONA_24DEC2015_0600H.pdf

National Disaster Risk Reduction and Management Council (NDRRMC) Update No.19 Preparedness Measure and Effects of Typhoon “NONA” (I.N.MELOR), diakses dalam http://ndrrmc.gov.ph/attachments/article/2663/ASitRep_No_19_re_Preparedness_Measures_and_Effects_of_Typhoon_NONA_24DEC2015_0600H.pdf , hal 5 (25/11/2019)

OCHA, Philippines: Destructive Tropical Cyclone from 2006 to 2016, diakses dalam https://reliefweb.int/sites/reliefweb.int/files/resources/ocha_phl_destructive_typhoons_2006_to_2016.pdf).

Paul S. Teng , Bernice Anne C. Darwin , and Suzette C. Simondac, Food Reserves: A Comparative Study on Food Reserve Management and Policies in

- Southeast Asia, Final report may 2015-october 2017, Science and Education for Agriculture and Development, diakses dalam https://www.searca.org/phocadownload/activity_briefs/Food-Reserves-Final-Report.pdf, Hal 22 (29/11/2019)
- Pant, Krishna Prased, 2014, the SAARC Food Bank for Food Security in South Asia. Kathmandu: South Asia Watch on Trade, Economics and Environment (SAWTEE), diakses dalam <http://www.sawtee.org/publications/DiscussionPaper18.pdf>, (18/102019).
- Philippines' Country Profile, diakses dalam <https://www.adrc.asia/countryreport/PHL/2009/PHL2009.pdf>,
- Plan Internasional, 2015, Rapid needs assessments in emergency, diakses dalam https://www.humanitarianresponse.info/sites/www.humanitarianresponse.info/files/assessments/rapid_needs_assessment-_typhoon_nona_december_18_2015_updated_1.pdf, (03/01/2020)
- Richard Angwin, Typhoon Melor batters Philippine, Aljazeera, diakses dalam <https://www.aljazeera.com/news/2015/12/typhoon-melor-batters-philippines-151214090113156.html>, (28/11/2019)
- Roehlano M. Briones, 2011, "Climate Change and Price Volatility: Can We Count on the ASEAN Plus Three Emergency Rice Reserve, Asian Development Bank 6 ADB Avenue,
- Roehlano M. Brioness, Regional Cooperation for Food Security: The Case of Emergency Rice Reserve in the ASEAN Plus Three, access at https://www.researchgate.net/publication/265202691_Regional_Cooperation_for_Food_Security
[The_Case_of_Emergency_Rice_Reserves_in_the_ASEAN_Plus_Three_Regional_Cooperation_for_Food_Security_The_Case_of_Emergency_Rice_Reserves_in_the_ASEAN_Plus_Three](https://www.researchgate.net/publication/265202691_Regional_Cooperation_for_Food_Security), (24/01/2019).
- The Ministry of Agriculture and Irrigation; Ministry of Livestock, Fisheries & Rural Development; FAO and WFP under the framework of the Food Security Sector in partnership with UN Women, World Vision, CESVI, CARE, JICA and LIFT, Agriculture and Livelihood Flood Impact

- Assessment in Myanmar, diakses dalam http://www.fao.org/fileadmin/user_upload/emergencies/docs/Final_Impact_Assessment_Report_final.pdf
- Suriyan Vichitlekarn, Asst. Director/Head Agriculture Industries and Natural Resources Division ASEAN Secretariat, 2011, The Role of the Regions to Improve Food Security Governance: ASEAN's Perspectives, Food Security Governance Workshop, Roma, diakses dalam http://www.fao.org/fileadmin/templates/righttofood/documents/other_documents/2011_good_food_security_gov/15_Suriyan_ASEAN.pdf
- Swe Mon Aung, 2017, Grain and Feed Annual, GAIN report Number: BM 7003, USDA Foreign Agriculture Service, diakses dalam http://agriexchange.apeda.gov.in/MarketReport/Reports/Grain_Feed_Annual_Rangoon_Burma_Union_of_4-20-2017.pdf, (19/01/2020)
- UNV, 2019, Supporting disaster and emergency preparedness and response capacity in Myanmar, diakses dalam <https://www.unv.org/Our-stories/Supporting-disaster-and-emergency-preparedness-and-response-capacity-Myanmar>, (3/01/2020)
- USAID, 2015, Burma-Complex Emergency, diakses dalam https://www.usaid.gov/sites/default/files/documents/1866/burma_ce_fs03_06-19-2015.pdf, (01/01/2020)
- Vitor Vasconcelos, Chusit Apirumanekul, Chayanis Krittasudthacheewa, Hurricanes and Floods: a study case of Myanmar flood in 2015, 2016, Researchgate, diakses dalam https://www.researchgate.net/publication/299582871_Hurricanes_and_Floods_a_study_case_of_Myanmar_flood_in_2015/link/57008e2c08ae650a64f80f58/download, hal 3)
- World Health Programme, diakses dalam <http://www.searo.who.int/entity/emergencies/sitrep-4-myanmar-2september.pdf?ua=1> (11/11/2019)

Yuanyuan Chen, Changhe Lu, 2017, A Comparative Analysis on Food Security in Bangladesh, India and Myanmar, Key Laboratory of Land Surface Pattern and Simulation, Institute of Geographic Sciences and Natural Research, CAS, Beijing, diakses dalam <https://www.mdpi.com/2071-1050/10/2/405> (23/11/2019)

Dokumen Resmi Pemerintah

Dokumen resmi BKP, Kementerian Pertanian RI, Progress on the implementation of APTERR, the special SOM-39th AMAF dan special SOM-17th AMAF+3, 27-30 Agustus 2018

Web Resmi

APTERR Agreement, diakses dalam <https://www.asean.org/wp-content/uploads/images/2012/Economic/AMAF/Agreements/ASEAN%20Plus%20Three%20Emergency%20Rice%20Reserve%20Agreement%202.pdf>

APTERR Secretary, diakses dalam <https://www.apterr.org/faq>, (24/07/2019)

APTERR Secretary, FAQ, diakses dalam <https://www.apterr.org/faq>, (31/09/2019)

APTERR Secretary, APTERR Mechanism, diakses dalam <https://www.apterr.org/what-is-apterr>, (24/07/2019)

APTERR secretary, Distribution of APTERR stocks under Tier 3 programme, diakses dalam <https://www.apterr.org/news-events/13-distribution-of-apterr-stocks-under-tier-3-programme>, (02/01/2020)

ASEAN Integrated Food Security (AIFS) Framework And Strategic Plan Of Action On Food Security In The ASEAN Region (SPA-FS) 2015-2020, diakses dalam https://www.asean-agrifood.org/?wpfb_dl=58, (30/22/2019)

ASEAN Plus Three Cooperation Work Plan (2007 - 2017), diakses dalam <https://www.mofa.go.jp/region/asia-paci/asean/conference/asean3/plan0711.pdf>

ASEAN, Chairman's Statement of the 12th ASEAN Plus Three Summit, Thailand, 24 october 2009, diakses dalam https://asean.org/?static_post=chairman-s-statement-of-the-12th-asean-plus-three-summit, (29/11/2019)

- ASEAN Integrated Food Security (AIFS) Framework And Strategic Plan Of Action On Food Security In The Asean Region (SPA-FS) 2009-2013, diakses dalam <https://www.asean.org/storage/images/archive/22338.pdf>, (10/11/2019)
- ASEAN Secretary, ASEAN Plus three Cooperation, 2009, diakses dalam <https://www.asean.org/wp-content/uploads/2012/06/22206.pdf>, (29/11/2019)
- Associated press, U.S Copters bring aid to stricken Philippine City, diakses dalam <http://www.nbcnews.com/id/33264864/ns/weather/t/us-copters-bring-aid-stricken-philippine-city/#.Xdx-7y-B1PM>, (26/11/2019)
- Index Mundi, Philippines milled rice production by year, diakses dalam <https://www.indexmundi.com/agriculture/?country=ph&commodity=milled-rice&graph=production>, (28/11/2019)
- International Federation of Red Cross and Red Crescent Societies, Emergency Plan of Action, Philippines Typhoon and Floods, diakses dalam <http://adore.ifrc.org/Download.aspx?FileId=118614>, (9/12/2019)
- International Federation, 2015, Red Cross Extends assistance to people affected by typhoon melor, diakses dalam <https://www.ifrc.org/fr/nouvelles/communiqués-de-presse/asia-pacific/philippines/red-cross-extends-assistance-to-people-affected-by-typhoon-melor/>, (26/11/2019)
- The World Bank, Myanmar Floods and Landslides: Post Disaster Needs Assessment, diakses dalam <https://www.worldbank.org/en/country/myanmar/publication/myanmar-floods-and-landslides-post-disaster-needs-assessment>, (11/11/2019)
- WFP, 2016, In Flood-Affected Rural Areas, Poorest People Face Highest Food Insecurity Risk And Livestock And Fisheries Sectors Yet To Recover From Severe Damage, diakses dalam <https://www.wfp.org/news/myanmar-cyclone-struck-rural-areas-poorest-people-face-highest-food-insecurity-ris>

World Health Organization, diakses dalam <http://www.searo.who.int/entity/emergencies/sitrep-4-myanmar-2september.pdf?ua=1>).

Berita

Infographic from Aid & International Development Forum, 2017, Impact and Causes of Disasters and Migration in Southeast Asia, diakses dalam <https://reliefweb.int/report/world/impact-and-causes-disasters-and-migration-southeast-asia>, (22/10/2019)

International Committee of Red Cross, 2016, Philippines: Finding resilience in Northern Samar a year after Typhoon Melor, diakses dalam <https://www.icrc.org/en/document/philippines-building-resilience-conflict-and-typhoon-affected-northern-samar>, (03/01/2019)

Nationwide Operational Assessment of Hazards, 2015, Nona and Onyok (2015) Flood and Debris Flows in Nueva Ecija, Pampanga and Bulacan, diakses dalam, <https://center.noah.up.edu.ph/nona-and-onyok-2015-flood-and-debris-flows-in-nueva-ecija-pampanga-and-bulacan/>

Myanmar Times, diakses dalam <https://www.mmtimes.com/business/15837-rice-exports-suspended-as-500-000-acres-flood.html>, (02/01/2020)

Richard Davies, 2015, Myanmar Disasters Declared as Floods Affect 150,000, diakses dalam (<http://floodlist.com/asia/myanmar-disaster-declared-floods-affect-150000>).

VOA News, 2015, over 700,000 people evacuated as typhoon hits Philippine, East Asia Pasific, diakses dalam <https://www.voanews.com/east-asia-pacific/over-700000-people-evacuated-typhoon-hits-philippines> (25/12/2019)



**FAKULTAS ILMU SOSIAL DAN ILMU POLITIK
PROGRAM STUDI HUBUNGAN INTERNASIONAL
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH MALANG**

Jl. Raya Tlogomas 246, 65144 Malang – Jawa Timur, Telp. (0341) 464318-319 ext. 248 Fax. (0341) 460435
Website: hi.umm.ac.id

SURAT KETERANGAN

Nomor : E.6.e/ /HI/FISIP-UMM/ / 2020

Yang bertanda tangan di bawah ini, Ketua Program Studi Hubungan Internasional Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik Universitas Muhammadiyah Malang, menerangkan bahwa mahasiswa:

Nama : Rizka Zahrotun Khoirina

NIM : 201510360311053

Judul Skripsi : Perbandingan Peran ASEAN Plus Three Emergency Rice Reserve (APTERR) dalam Menjamin Aksesibilitas Pangan saat Bencana Alam di Myanmar dan Filipina

Dosen Pembimbing : 1. Najamuddin Khairur Rijal, M.Hub.Int.

2. Peggy Puspa Haffsari, M.Sc., M.Si.

telah melakukan cek plagiasi pada naskah Skripsi sebagaimana judul di atas, dengan hasil sebagai berikut:

	BAB I	BAB II	BAB III	BAB IV	BAB V
Similarity	3%	3%	3%	2%	3%

*) Similarity maksimal 15% untuk setiap Bab.

Demikian surat keterangan ini dibuat untuk dipergunakan sebagai syarat pengurusan bebas tanggungan di UPT. Perpustakaan UMM.

Malang, 22 Januari 2020

Ketua Prodi HI,



M. Syaprin Zahidi, M.A.